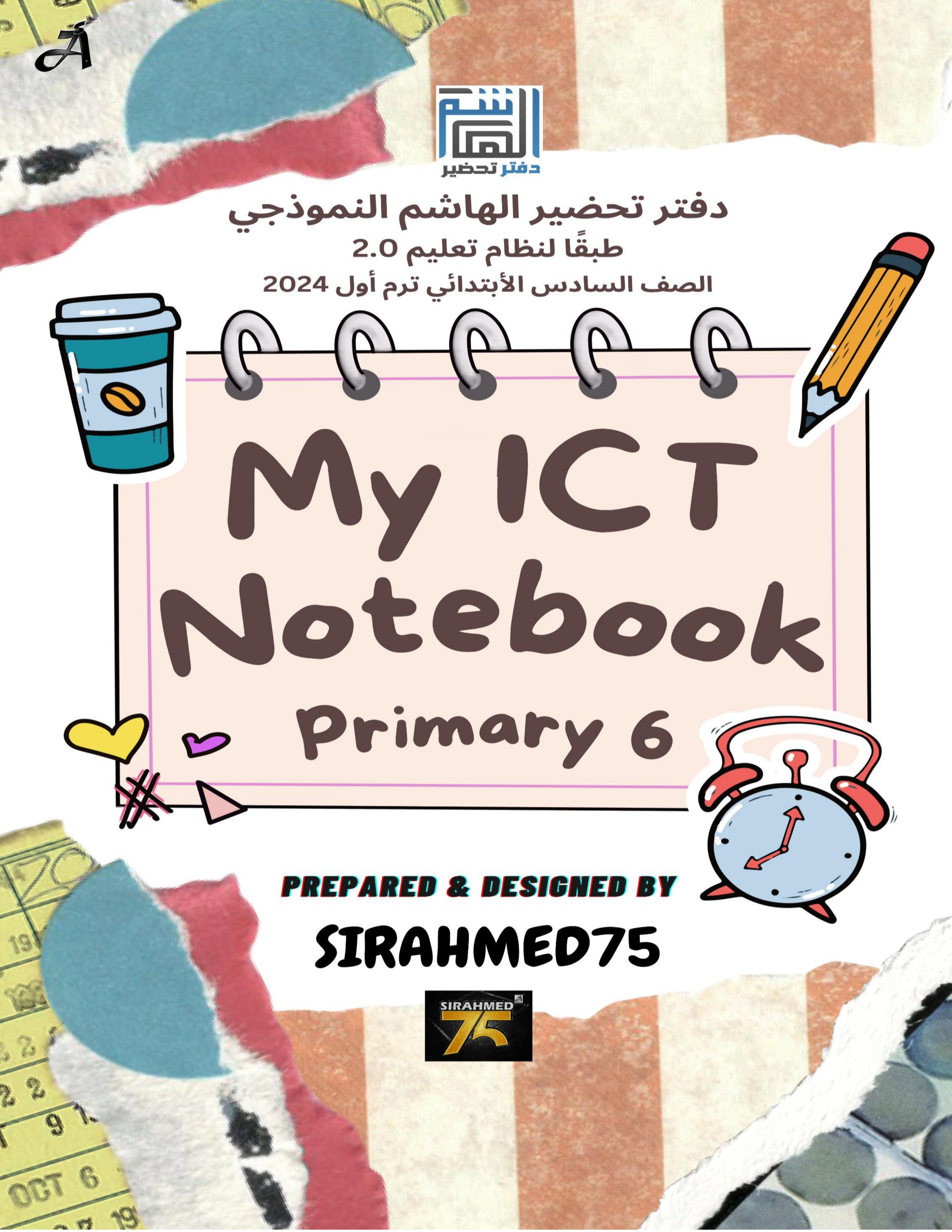
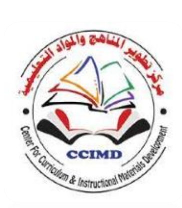


دفتر تحضير
دفتر تحضير الهاشم النموذجي
طبقًا لنظام تعليم 2.0
الصف السادس الأبتدائي ترم أول 2024
My ICT Notebook
Primary 6
PREPARED & DESIGNED BY
SIRAHMED75
SIRAHMED
75





الخطة الدراسية لمنهج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ICT
الصف السادس الابتدائي للعام الدراسي 2023-2024
الفصل الدراسي الأول

الأسبوع	الدرس	المحتـــــــوى
المحور الأول: دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حياتنا		
٣٠-٩-٢٠٢٣	الدرس الأول	المستكشف النشط (إثرائي للقراءة والاطلاع فقط)
	الدرس الثاني	أجهزة شبكات الكمبيوتر
٧-١٠-٢٠٢٣	الدرس الثالث	التكنولوجيا والذكاء الاصطناعي
١٤-١٠-٢٠٢٣	الدرس الرابع	تقييم التكنولوجيا المتطورة
٢١-١٠-٢٠٢٣	الدرس الخامس	مهارات البحث الرقمي
٢٨-١٠-٢٠٢٣	الدرس السادس	الأجهزة المحمولة (إثرائي للقراءة والاطلاع فقط)
	الدرس السابع	أنظمة التشغيل
٤-١١-٢٠٢٣	الدرس الثامن	تصميم مواقع الانترنت
١١-١١-٢٠٢٣	مراجعة على المحور الأول	
المحور الثاني: احتياطيات الأمن والسلامة الرقمية		
١٨-١١-٢٠٢٣	الدرس الأول	المستكشف النشط (إثرائي للقراءة والاطلاع فقط)
	الدرس الثاني	كيفية التعامل مع الألعاب الإلكترونية
٢٥-١١-٢٠٢٣	الدرس الثالث	حماية نفسك من السرقة الرقمية
٢-١٢-٢٠٢٣	الدرس الرابع	الأمن السيبراني
٩-١٢-٢٠٢٣	الدرس الخامس	حقوق الطبع والنشر والتداول المالي الإلكتروني
١٦-١٢-٢٠٢٣	الدرس السادس	تخزين الملفات على السحابة
٢٣-١٢-٢٠٢٣	الدرس السابع	تطبيقات الحوسبة السحابية
٣٠-١٢-٢٠٢٣	مراجعة على المحور الثاني	
٦-١-٢٠٢٤	مشروع الفصل الدراسي الأول	





إهداء جروب ICT





الأهداف
العامة والخاصة

لمادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للصف السادس الابتدائي

الأهداف العامة

- ✓ كيفية التعامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لمواكبة أحدث التطورات التكنولوجية.
- ✓ مفهوم الأمن السيبراني .
- ✓ معرفة أنظمة التشغيل الخاصة بالأجهزة ، مثل الهواتف الذكية وأجهزة الكمبيوتر.
- ✓ أهمية حقوق النشر والطبع.
- ✓ تصميم وتخطيط موقع ويب يروج لأحد منتجات التكنولوجيا المساعدة.
- ✓ مفهوم التداول المالي الالكتروني وتطبيقاته.
- ✓ أهمية اتخاذ احتياطات الأمن والسلامة الرقمية عند استخدام الإنترنت والأجهزة الرقمية.
- ✓ ايجابيات استخدام الحوسبة السحابية.
- ✓ كيفية تجنب مخاطر الألعاب الإلكترونية.



الأهداف العامة والخاصة

لمادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للصف السادس الابتدائي

الأهداف الخاصة

- ✓ تحديد أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الفعالة في جعل التعليم فعال.
- ✓ تحديد أهمية استخدام تقنيات الاستشعار عن بعد.
- ✓ وصف دور تكنولوجيا المعلومات في مساعدة الآخرين.
- ✓ وصف كيفية عمل أجهزة الشبكة.
- ✓ البحث عن تطبيقات مختلفة عبر الإنترنت وتصميمها.
- ✓ تحديد تأثير الألعاب الالكترونية على الصحة.
- ✓ مناقشة المسئولية الشخصية لحماية الأجهزة الرقمية.
- ✓ شرح مصطلحات الواقع الافتراضي المعزز والذكاء الاصطناعي . وأمثلة لهم.
- ✓ تعريف مفهوم الأمن السيبراني ومناقشة قضاياه.
- ✓ مناقشة كيفية توظيف التكنولوجيا المتقدمة في حياتنا.
- ✓ التفريق بين عمليات البحث المختلفة، واداة البحث الأكثر فاعلية.
- ✓ تحديد السمات المشتركة في الأجهزة المحمولة.
- ✓ تقديم اقتراحات حول كيفية دعم الأجهزة المحمولة لعملية التعلم.
- ✓ شرح ماهية نظم التشغيل المختلفة والمقارنة بينها.
- ✓ كتابة بعض أكواد لغة الترميز HTML وتحديد مكوناتها.
- ✓ شرح ماهية حقوق الطبع والنشر الالكترونى وسبب أهميتها.
- ✓ تحديد سبل الحفاظ على السلامة أثناء التداول المالى الالكترونى.
- ✓ شرح مفهوم الحوسبة السحابية وتحديد ايجابياتها وسلبياتها.
- ✓ مناقشة دور الحوسبة السحابية في تخزين الملفات.
- ✓ شرح مزايا التخزين السحابي مقارنة مع التخزين التقليدي.
- √ البحث عن مواقع الويب لذوي الهمم.
- √ وصف عناصر (مكونات) شبكة الكمبيوتر.
- √ مناقشة مشاكل الاتصال بشبكة الانترنت.
- √ مناقشة مخاطر الألعاب الالكترونية وسبل تجنبها.
- √ إنشاء رسوم توضيحية لمشاركة المعلومات.
- √ استخدام اختصارات لوحة المفاتيح.
- √ مناقشة لغة الترميز HTML.
- √ ابتكار خطة للتعامل الآمن مع شبكة الانترنت.
- √ مناقشة مفهوم التداول المالى الالكترونى.
- √ مناقشة أمثلة حول تطبيقات الحوسبة السحابية.
- √ تحديد كيفية رفع الملفات على ONEDRIVE .

SIRAHMED75

تصميم الاستاذ/ أحمد حمدي هاشم

الصف	الفصل	الفترة	التاريخ	المحور	الدرس	عنوان الدرس
السادس الابتدائي				دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حياتنا	الأول	المستكشف النشط

أهداف الدرس: بنهاية الدرس يكون التلميذ قادر على أن:

١- يحدد كيف يمكن لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أن تساعد في جعل المدرسة أكثر شمولا.
٢- يبحث عن مواقع الويب التي تقدم خدمات لزوى الهمم.
٣- يصف دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مساعدة الاخرين.

المهارات والقيم والقضايا المتضمنة بالدرس	التمهيد	المعينات التدريسية	التكنولوجيا المساعدة لطلاب الدمج (إن وجد)	استراتيجيات التدريس	المحتوى العلمي	التقييم التكويني	الانشطة التعليمية	التقييم
المهارات الحياتية: - تعلم لتعرف: حل المشكلات؛ الابداع القيم: - قيم العمل: المثابرة - قيم الذات: الاستقلالية القضايا والتحديات: - قضايا العولمة: ريادة الأعمال - قضايا التمييز: التمييز ضد ذوي الهمم	لماذا من المهم أن يستخدم الجميع أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؟ كيف يمكنك استخدامها لمساعدة شخص ما؟	-الكمبيوتر -السبورة الذكية -الكتاب المدرسي	ادماجهم في مجموعات عمل وتعيين المهام بحسب اعاقتهم	حل المشكلات - التفكير الناقد	-كارتيك ساونى ، مستكشف ناشيونال جيوغرافيك وخبير الكمبيوتر، حاصل على درجات علمية في علوم الكمبيوتر من جامعة ستانفورد ، مع التركيز على الذكاء الاصطناعي والتفاعل بين الإنسان والحاسوب. -قام بإنشاء تطبيقات لجعل المحتوى المرئي في متناول المكفوفين ، وتحويل الرسوم البيانية إلى صوت لأكثر من ١٢٠٠ فرد من ذوي الإعاقة. -شارك كارتيك في تأسيس istemai.com، وهي منصة تقوم بتحويل النص الرقمي إلى تنسيقات يمكن الوصول إليها وتوفر الإرشاد وفرص العمل للأشخاص ذوي الإعاقة. - تدعم مصر الأشخاص ذوي الإعاقة من خلال مبادرات مثل مكتبة طه حسين، والمنح الدراسية، والتدريب الوظيفي، بهدف دمج أكثر من ٢٠ مليون مصري من ذوي الإعاقة في القوى العاملة.	* كيف يمكن استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لجعل مدرستك أكثر شمولاً؟	اصطحب الطلاب إلى غرفة الكمبيوتر، واطرح عليهم السؤال التمهيدي، وأناقش معهم الإجابات، واعرض لهم فيديو عن السيد كارتيك ساوني والأدوات التي يقوم بتطويرها ومدى مساهمتها في المجتمع.	* حل أسئلة الكتاب صفحة (١١، ١٣)

©SIRAHMED75

تصميم الاستاذ/ أحمد حمدى هاشم

للحصول على نسخة تحضير عرضي

خاصة بك وباسمك بدون علامة مائية

برجاء التواصل على واتس اب برقم 01004767201

سعر التحضير العرضي كامل 40 جنيهًا

تحول على رقم فودافون كاش 01004767201

سوف تحصل على تحضير المحور الأول كامل

للصف السادس لمادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

تحذير هام جدا:

عدم نشر النسخة التي سوف تحصل عليها نظرا

للمجهود الذي تم في عمل هذا التحضير